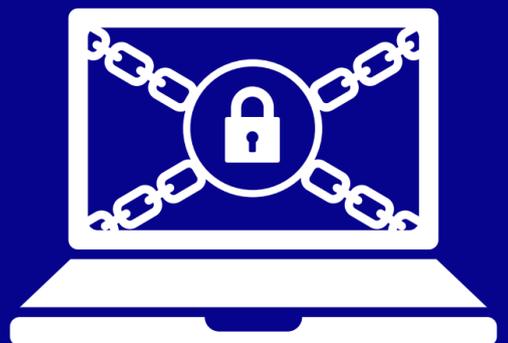


Effektiver Schutz in jeder Phase eines Ransomware-Angriffs



Ein neuer Ansatz zur effektiven Abwehr von Cyber-Bedrohungen.

Angriffe haben raffinierte neue Taktiken entwickelt, denen herkömmliche Firewalls nicht mehr gewachsen sind. Mit einem vollkommen neuartigen Ansatz zur effektiven Abwehr von Ransomware-Angriffen schafft Zscaler nun Abhilfe. Unsere Cloud-native Architektur ermöglicht die Überprüfung des gesamten SSL-Traffics, reduziert Ihre Angriffsfläche durch eine ganzheitliche Zero-Trust-Strategie und setzt ergänzende Schutzmaßnahmen für sämtliche Phasen eines Cyber-Angriffs ein. Pass-through-Architekturen gehören der Vergangenheit an. Zscaler hilft Ihnen dabei, sich wirkungsvoll vor Ransomware zu schützen.

Herkömmliche Next-Generation Firewalls



Pass-through-Architektur & komplexe Abläufe unter Einsatz mehrerer Einzelprodukte

Eingeschränkte SSL-Überprüfung
Verborgene Bedrohungen werden nicht erkannt

Out-of-band Sandboxing
Zero-Day-Angriffs-erkennung wird umgangen

Pass-through-Architektur
Datei zugelassen

Komplexe, ineffiziente Segmentierungsrichtlinien
Alptraum für Administratoren



Erfordert eigenständigen NTA
Kann fortgeschrittene Bedrohungen nicht mit ML erkennen



Erfordert eigenständiges EDR & DLP
Erkennen und Reagieren bzw. Schutz vor Datenverlust wird nicht unterstützt



Phasen eines Ransomware-Angriffs



Data Loss Protection und Cloud Firewall verhindern, dass wertvolle Daten das Netzwerk verlassen.

Die Zunahme von SSL-basierten Ransomware-Angriffen um 500 % macht eine vollständige Überprüfung des gesamten verschlüsselten Traffics erforderlich.

Zscaler Zero Trust Exchange



Cloud-native Proxy-Architektur stellt eine einheitliche Plattform für umfassenden Schutz vor Ransomware bereit

ZIA Cloud-Browser-isolation
Sichere Übermittlung von E-Mail-Links

Bedrohungsabwehr der nächsten Generation
SSL-Überprüfung, In-line Sandbox, Link-Scanning & Reputation IPS

Bedrohungsabwehr der nächsten Generation
Echter In-line-Schutz mit Quarantäne für unbekannte Bedrohungen

ZPA Zero Trust
Keine laterale Ausbreitung von Bedrohungen

ZIA Threat & Data Loss Prevention
Vollständige Inhaltsüberprüfung, fortgeschrittene Cloud-Firewall

Webinar ansehen

Ransomware-Angriffe abwehren

